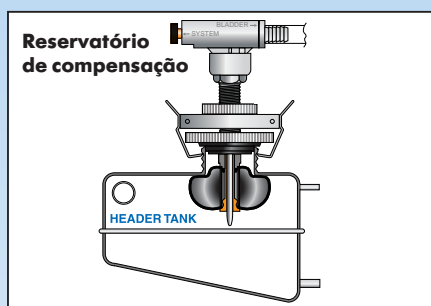
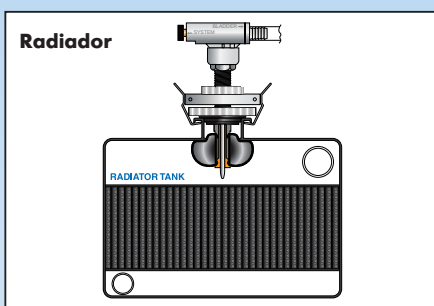
Máquina de teste para sistemas de refrigeração

com fole de vedação insuflável

Art. Nr. 0853 52

O aparelho pode ser utilizado universalmente para testar a pressão nos sistemas de refrigeração devido ao seu sistema único de vedação. O aparelho é adequado para testar circuitos de refrigeração, radiadores e bombas de água.

- O fole de vedação insuflável permite testar uma larga gama de sistemas de refrigeração.
  - para radiadores com uma abertura de 28 – 48 mm.
  - para radiadores ou reservatórios de compensação.
  - serve em fechos de baioneta e fechos roscados.
- Aplicação universal para motores com sistema de refrigeração.
  - para todos os veículos ligeiros.
  - para uma variedade de motores de motas e barcos.
- As anilhas de segurança permitem a realização do teste com o motor ligado.
  - Os grampos de segurança que prendem as anilhas evitam o escorregar do fole de vedação.

Aplicação

1. Inserir o fole de vedação na abertura do radiador e ajustar o grampo de segurança ao rebordo da abertura (se existir) com ajuda do regulador.
2. Ajustar o fole à respectiva profundidade do estreitamento do radiador com ajuda do regulador.
3. Insuflar o fole com a bomba de pressão.
4. Reajustar a válvula e gerar a pressão desejada de aproximadamente 1.3 bar com a bomba de pressão.
5. A pressão no sistema de refrigeração não deve baixar mais de 0.2 bar durante 10 minutos.
6. Após a conclusão do teste deixar escapar a pressão, reajustar a válvula, esvaziar o ar do fole e retirar do radiador.

Equipamento

– Bomba de pressão
– Fole sobresselente
– 3 anilhas de segurança
– Mala de primeira qualidade
– Manual de instruções

Atenção:
Nos casos em que a abertura do radiador tem arestas vivas existe o perigo de danificar o fole. Antes de utilizar o fole verifique as arestas da abertura.

Dados técnicos

- Abertura do radiador 20 – 48 mm.
- Pressão máx. de teste: 2 bar, Pressão recomendada: 1 – 1.6 bar.
- Pressão máx. do fole: 1.7 bar.
- Anilhas de segurança
  – Azul: para motores VW até 1998.
  – Preto: para motores VW e Audi até 1998.
  – Vermelho: para veículos japoneses.

Fole sobresselente

Art. Nr. 0853 521

MKT - AF - 08/10 - 06465.txt - ©